

Philips
Leitor Blu-Ray Disc



BDP7200



Definindo o mundo da alta definição

com a reprodução de Blu-ray disc

Aprecie a emoção das imagens em alta definição oferecidas pelo BDP7200. Mime-se com cada detalhe, acção fluida e cores vivas com o Deep Colour. Também pode desfrutar dos seus DVD favoritos actuais, com a conversão para 1080p através de HDMI.

Veja mais

- Reprodução de Blu-ray Disc para imagens nítidas em Full HD a 1080p
- Deep Color para imagens vivas com biliões de cores
- 1080p a 24 fps para imagens cinematográficas
- HD 1080p total para imagens super nítidas
- Bonus View com Picture-in-Picture para opções de vídeo e áudio
- Vídeo impecável sem distorção com redução do ruído em MPEG e 3D
- Melhoramento de vídeo DVD para 1080p via HDMI

Ouça mais

- DTS-HD e Dolby TrueHD para som surround de 7.1 canais de alta fidelidade

Desfrute mais

- Desfrute de todos os seus filmes e música em CD e DVD
- EasyLink controla todos os produtos EasyLink com um só telecomando

PHILIPS
sense and simplicity

Destques

com a reprodução de Blu-ray Disc

Os Blu-ray Discs podem armazenar dados em Alta Definição, assim como imagens de resolução 1920 x 1080 (Alta Definição completa). As cenas ganham vida graças à riqueza dos pormenores, à fluidez dos movimentos e à nitidez das imagens. Este formato reproduz ainda som surround descomprimido, pelo que a sua experiência sonora é extraordinariamente realista. A elevada capacidade de armazenamento dos Blu-ray Discs permite ainda desfrutar de uma série de possibilidades interactivas. A navegação fácil durante a reprodução e outras funcionalidades (por exemplo, menus sobrepostos) dota o entretenimento em casa de uma nova dimensão.

Bonus View

Com Bonus View, pode desfrutar de Picture-in-Picture com opções de áudio. Uma segunda janela mais pequena (a reproduzir uma sequência de vídeo independente) surge sobre a imagem principal. Poderá então decidir ouvir o som da janela mais pequena ou da maior. Deste modo, poderá desfrutar das funcionalidades especiais frequentemente incluídas nos filmes em Blu-ray Disc. Por exemplo, poderá ver e ouvir os comentários do realizador na janela mais pequena, enquanto ele aponta para as cenas e actores na imagem principal.

Alta definição total de 1080p

Os Blu-ray Discs têm a capacidade de transportar dados de alta definição juntamente

com as imagens na resolução de 1920 x 1080, que define as imagens de alta definição total. Isto só pode significar que obtém a melhor qualidade de imagem de TV possível da actualidade - prepare-se para mimar os seus olhos.

Deep Color

O mundo real não é limitado pelas cores - praticamente qualquer tonalidade pode ocorrer em qualquer sombra e com qualquer luminosidade. O que vê no seu ecrã de TV é diferente, pelo que frequentemente as imagens não parecem tão realistas. O Deep Color recria o mundo natural no seu ecrã de TV, oferecendo-lhe milhões e milhões de cores, que existem na realidade - e conduz a sua experiência de visualização a novas dimensões.

1080p a 24 fps

Transporte a verdadeira experiência cinematográfica para a sua sala de estar com vídeo de 24 fotogramas por segundos. Os filmes originais são gravados a esta velocidade, garantindo o ambiente e textura de imagem que lhes são característicos. Os leitores de Blu-ray Disc da Philips oferecem 24fps directamente a partir dos discos - permitindo que desfrute de imagens em Alta Definição comparáveis às de uma sala de cinema.

EasyLink

O EasyLink permite-lhe controlar vários dispositivos com um telecomando. Utiliza o protocolo padrão da indústria, HDMI CEC,

para partilhar funcionalidades entre dispositivos através do cabo HDMI. Com o toque de um botão, pode operar simultaneamente todos os equipamentos HDMI CEC ligados. Funções como standby e reproduzir podem agora ser levadas a cabo com total facilidade.

Vídeo impecável sem distorção

As imagens fixas e em movimento das câmaras capturam aberrações (ou ruído) de várias fontes. Estas, embora invisíveis individualmente, contribuem para uma imagem de baixa qualidade. A função de redução de ruído em MPEG e 3D limpa a imagem, pelo que poderá beneficiar sempre de imagens cristalinas.

Melhoramento de vídeo DVD

A tecnologia HDMI 1080p com melhoramento oferece-lhe imagens nítidas. Agora é possível desfrutar dos filmes em DVD de definição padrão no esplendor da Alta Definição - com mais detalhes e imagens mais realistas. O varrimento progressivo (representado pelo "p" em "1080p") elimina a estrutura de linhas dos ecrãs de TV, para imagens cristalinas. Além disso, a HDMI estabelece uma ligação digital directa que pode transportar vídeo digital em Alta Definição descomprimido e áudio digital multicanais, sem conversões para analógico - reproduzindo imagens e sons de qualidade perfeita, sem qualquer ruído de fundo.



BONUS VIEW

HDMI



Especificações

Imagem/Visualização

- Conversor D/A: 12 bit / 150MHz
- Melhoramento de imagem: Varrimento Progressivo, Melhoramento de vídeo, Alta definição (720p, 1080i, 1080p)
- Rácio de aspecto: 16:9, 4:3

Som

- Conversor D/A: 24 bits, 192 kHz
- Limites Dinâmicos (1kHz): 100 dB
- Frequência de resposta: (20kHz) ± 0.5 dB (Máx./Mín. 2ch, DVD) Hz
- Relação sinal/ruído: 120 dB
- Sistema de som: Dolby Digital, DTS

Reprodução de Vídeo

- Suporte de Reprodução: CD-R/CD-RW, DVD-Vídeo, DVD-R/-RW, CD, DVD+R/+RW, DVD, BD Vídeo, BD-R/RE 2.0, BD-ROM
- Formatos de compressão: MPEG2, H.264, VC-1
- Sistema reprodução discos de vídeo: NTSC, PAL
- Modos de Reprodução de Discos: Repetição A-B, Ângulo, Menu do Disco, Pausa, Repetir, Retomar Reprodução desde a Paragem, Saltar, Procurar para a frente/para trás, Avanço Lento, Reprodução Normal, Zoom
- Região de DVD: 2
- Melhoramentos da Qualidade de Imagem: Melhoramento de vídeo
- Melhoramento de Vídeo: Varrimento Progressivo, Melhoramento de Vídeo

Reprodução Áudio

- Suporte de Reprodução: MP3-CD, CD-R/RW, CD, MP3-DVD
- Formato de compressão: MP3, PCM, Dolby Digital, DTS
- Descodificação multicanais: Dolby Digital

Reprodução de Fotografias

- Suporte de Reprodução: CD-R/RW, DVD+R/

+RW, DVD-R/-RW

- Formato de compressão de imagens: JPEG
- Melhoramento de imagem: Apresentação de diapositivos, Rodar, Zoom, Resolução de Alta Definição

Aplicações Multimédia

- Formatos de Reprodução: Fotografias JPEG, MP3

Conectividade

- Ligações posteriores: Saída analógica áudio Esquerda/Direita, Saída de áudio analógico multicanais, Saída de Vídeo Componente, Saída de vídeo composto (CVBS), Saída coaxial digital, Saída HDMI

Comodidade

- Idiomas do Visor (OSD): Holandês, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Português, Espanhol
- Protecção de crianças: Controlo Parental

Acessórios

- Acessórios Incluídos: Cabo áudio, Manual de início rápido, IFU / Manual do Utilizador, Cartão de registo do produto, 2 pilhas AA, Telecomando, Cabo HDMI
- IFU / Manual do Utilizador: Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Holandês, Italiano, Português

Potência

- Alimentação: 110-240 V, 50 Hz
- Consumo de energia: 30 W
- Consumo de energia em modo de espera: 0,2 W

Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 435 x 70 x 348 mm
- Peso do conjunto: 4,2 kg
- Dimensões da embalagem (L x A x P): 543 x 178 x 458 mm
- Peso incl. Embalagem: 6,4 kg



Data de publicação
2011-03-30

Versão: 2.0.8

12 NC: 8670 000 42009
EAN: 87 12581 44103 6

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com